CLAIMS ONLY

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AF 1st AME	TER NDMENT	AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	1	T .		1		
2	1	1				
3		1				
4		1				
5		1				
6		1				
7						
8	1					
9			i			
10						
11		11				
12	1	1				
13		1				
14		,				
15		1		Ī		
16	,	1			†	
17	1.1		l —			
18	1	1				
19	1	1	l			
20		1				
21	1.	ŀ				
22	1	\mathcal{O}				
23						
24	1	1				
25	1					
26	<u> </u>					
27						
28						
29			<u> </u>			
30						
31				_		
32						
33						
34						
35						
36						
37				-		
38						
39						
40						
41						
42						
43					_···-	
44	1					
45						
46					+	
47						
48						
49						
50					-	
TOTAL	5				 +	
IND.	1			_		_#
DEP.	23					_
TOTAL	24	A. 34		V. Ç.,.		

	s				_		
IND. DEP. IND. DEP. IND. DEP. IND. DEP. DEP.	-	T*		*		*	
51	<u> </u>		T ===	<u> </u>	Т	ļ	
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 91 100 TOTAL		IND.	DEP.	IND.	DEP.		DEP.
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 68 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			 	 	 	╁	-
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		 	 	╂	 	╁	
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 100 100 100 100 100		+			 	 	
56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 TOTAL 70		 	-	 	 	 	
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98						 	
59 60 60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
60 61 62 63 64 64 65 66 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
61	59						
62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		ļ	ļ	ļ	<u> </u>		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		_			ļ	 	<u> </u>
64		_				<u> </u>	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total		 	<u> </u>	 		↓	
66		+		-	 	 	<u> </u>
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		+	 	 	+	 	
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		1	 -	 	+	+	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		†		 		 	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				 		†	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	70						
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 66 67 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	71						
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 66 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 66 67 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		ļ		ļ			
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		-		ļ			
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		 		!	L	·	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		<u> </u>		ļ —	ļ	-	
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				 	 -	1	
80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		1			-		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				 	 	-	:
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		1			-		
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	82						
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	83						
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 TOTAL							
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100							
88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 TOTAL		ļ					
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				<u> </u>			
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 TOTAL				ļ	<u> </u>	 	
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		 			<u> </u>	 	
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		 			ļ		
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		 				 	
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	93	 			<u> </u>		
96 97 98 99 100 TOTAL	94						<u> </u>
97 98 99 100 TOTAL	95						
98 99 100 TOTAL	96						
99 100 TOTAL							
100		↓ Ţ					
TOTAL		├					
		 					
	IND.	<u> </u>				<u> </u>	1
TOTAL DEP.	I DEP.		-		—		. 🚧
TOTAL	TOTAL				Q		

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM **PTO-2022** (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office